

OBSAH

ČÁST I ÚVOD

1	Odhady a statistické testování	11
2	Software R	25

ČÁST II APLIKACE STATISTICKÝCH METOD

3	Numerická charakteristika dat	37
4	Grafická prezentace dat	43
5	Ověření střední hodnoty	59
6	Porovnání středních hodnot při měření na stejných objektech	67

7	Porovnání středních hodnot	75
8	Porovnání rozdělení	83
9	Závislost dvou kategoriálních veličin	89
10	Vícenásobné porovnávání středních hodnot	95
11	Závislost dvou kvantitativních veličin	111
12	Predikce hodnot cílové proměnné	119
13	Nelineární regrese	139
14	Zobecněné lineární modely	149
15	Statistika pro kruhová data	163